Index of Claims

Application/Control No	0	N	l	اد	rc	tı	n	ı	C	С	1	n	0	ti	a	C	li	p	p	A	
------------------------	---	---	---	----	----	----	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	----	---	---	---	--

10/643,284

Applicant(s)/Patent under Reexamination

NARAYANASWAMI, CHANDRASEKHAR

Examiner

Art Unit

Amee A. Shah

3625

<b>√</b>	Rejected
ı.	Allowed

١	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

A	Appeal
0	Objected

											1 1							_		_
Cla	im	<u> </u>		_	(	Date	B 					Cla	im				[	Date	€	_
Final	Original	90/2/9	12/22/06	6/14/07								Final	Original							
	1	7	-	-									51							Г
	2	1	•	•									52							
	3	1	1	1									53							Г
	4	1	7	1									54							
	5	1	1	1									55							Γ
	6	1	1	1									56							
	7	1	1	1	<u> </u>	L							57							L
L	8	1	٠	Ŀ	_		L.	_					58	L_				L	_	L
	9	1	-	-	_		L	_					59	Ш		_	<u> </u>			L
	10	1	1	V	<u> </u>	L	_	_	L_				60	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>			L	L
	11	1	1	1	_	_	_	ᆫ					61	_			<u> </u>		_	L
	12	1	1	1	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ldash				62			<u> </u>	_	_	_	L
	13	1	1	1	L		_	_	<u> </u>			<u> </u>	63	ļ		<u> </u>	_	_	<u> </u>	┡
	14	V	1	1	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	64	<u> </u>		<u> </u>			_	L
	15	1	-	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	_	╙	<u> </u>				65	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L
_	16	1	1	ļ <del>-</del> ,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	_			66	_		<u> </u>			_	L
<u> </u>	17	1	1	1	<del> </del>		_	⊢	<u> </u>	_		-	67			_	_	_	_	┞
	18	7	7	1	⊢		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	68			<u> </u>		_	_	┡
	19	1	1	1	⊢	_	-	$\vdash$	<u> </u>	_			69		_	<u> </u>			-	┡
-	20	1	1	1	<del> </del>	<u> </u>	-		l-				70	_		-		_	⊢	⊦
-	21	<del> </del>	_	├	⊢	-	-	⊢	├—	-		<u> </u>	71 72	<u> </u>		<u> </u>			├	╀
-	23	$\vdash$		<del> </del>	⊢	-	⊢	<del>  -</del>	┝			<u> </u>	73	-	<u> </u>	-	-	┝	⊢	⊢
$\vdash$	24	-	-	-	┝	-	$\vdash$	⊢	<del> -</del>		l	ļ	74	H	_	⊢	⊢	<u> </u>	├	╀
	25	-		├	┝		$\vdash$	$\vdash$	-	_			75	H	_	⊢	┝	_	-	⊦
	26	$\vdash$	H	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	$\vdash$	-			76	┝			<del> </del>	<del> </del>	⊢	⊢
	27		$\vdash$	$\vdash$	┢	-		-	$\vdash$	_			77	-	-	├	-	-	⊢	⊢
-	28	$\vdash$	$\vdash$	┢			-	┝	$\vdash$				78	-	_	┝	┢		H	┝
$\vdash$	29	$\vdash$	_	<del> </del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				·	79	$\vdash$		$\vdash$		_	┢	╁
	30	$\vdash$		$\vdash$	┢	-	┢	-	Н				80	-		-		-	⊢	╁
	31	$\vdash$		_	-		_						81		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	H
	32	$\vdash$	-		$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$				82	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	✝
	33			$\vdash$	一								83	_		_	H		$\vdash$	H
	34	Г		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Г	Г					84	П		$\vdash$	Т		Г	T
	35						Г						85			Г				Γ
	36	Г			Г								86	П				Г	Г	Γ
	37								L				87							Γ
	38												88							Γ
	39												89							Γ
	40												90							
	41		L.										91						匚	Ĺ
	42	$oxedsymbol{oxed}$	L										92							L
	43	<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>	_	_	_				93			L			L	L
	44	<u> </u>	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		L		L			94	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$		L.	L	ļ		L
<u></u>	45	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	$oxed{oxed}$	Ш			95	Ш		_	<u> </u>	_	<u> </u>	L
<u></u>	46	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				96	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
<b>—</b>	47	Ш	⊢	Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				97					<u> </u>	<u> </u>	L
<u></u>	48	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	98	$ldsymbol{f eta}$	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L
<u></u>	49	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L			<u> </u>	99			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L
	50		<u> </u>		<u></u>		Щ	<u> </u>		<u> </u>	ı	<u> </u>	100	L		Ц_	L	<u> </u>		L

Cla	im					704	_			
LIE		-			_	Date	-			_
Final	Original									
	51									
	51 52 53									
	53									L_
	54 55		L.				_	Щ		L
	55	_		_	_			Ш	_	<u> </u>
<u> </u>	56		_	<u> </u>	_		$oxed{oxed}$			<u> </u>
	57		-		-	_		_	<u> </u>	⊢
<u> </u>	58 59		_	-	-	_	_	_		┝
-	60		_	⊢	$\vdash$	_	-	<u> </u>		┝
$\vdash$	61		$\vdash$	⊢				-		⊢
	62	_	_	$\vdash$				-	$\vdash$	Ι
	63	$\vdash$	Ι	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	H	$\vdash$	$\vdash$
	64		-	$\vdash$	Н		H	Н	$\vdash$	┢
	65	_	$\Box$	Г		_	-	_	$\Box$	Г
	66			$\vdash$				$\vdash$		
	66 67									
	68									
	69 70									
	70									
	71 72 73	_	_	<u> </u>		_		_	_	
	72		L.,	_		_	Щ		$oxed{oxed}$	_
	73		<u> </u>	<u> </u>	Щ			_	_	<u> </u>
	74 75		<u> </u>	┝	_		_		<u> </u>	┡
-	76	_			-	_				<u> </u>
_	77	-	_	-	-	<del></del>		┝	┝	
	77 78		-	┝	H		H	├	-	┝
	79			$\vdash$	-		-	-	-	$\vdash$
	80		-	-	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	81			$\vdash$				Т		_
	82									Т
	83									
	84									
	85									
<u> </u>	86	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	$oxed{oxed}$	_	_	L
	87	_	<u> </u>	<u> </u>	L_		ldash	_	$oxed{oxed}$	L
_	88	ļ	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	L	<u> </u>	_	<u> </u>
-	89 90	-		<del> </del>	$\vdash$	_	$\vdash$	_	_	<u> </u>
	91		<del> </del> —	<u> </u>	$\vdash$		H	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
	92	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢
_	93	-	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	94	-	<del></del>	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$		┢
	95	Н	<b>—</b>	Ι			Н	$\vdash$	Н	$\vdash$
	96			-		Т	Т	Г	$\vdash$	┪
	97						П	Г	Г	Γ
	98									
	99									
	100								Ι	

Te   Fig.   Fi	Cla					Date	Э				
103		Original									
103		101									
103		102									$\neg$
104		103									П
105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149		104									П
107		105									
108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   148   149   149   148   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140		106									
109		107									
110		108									
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		109		L.,			L				
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110			_			$\perp$			
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111			L	L			_	<u> </u>	Ш
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112	Щ	Ŀ	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ
115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	<b> </b>	<u> </u>		_	Ш
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114		<u> </u>	L		H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115	-	<u> </u>		-		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Щ
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116	$\vdash$	H	⊢	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		11/	<u> </u>	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		-	$\vdash \vdash$
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	_	_	<u> </u>	H	_	_	_	<del> </del>	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120	-	-	-		$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$
123		121	-		⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	Н
123		122	┮		┢	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
126		123	Т		Т	Н		Т	_	┢	Н
126		124		П							
126		125									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127			L					L	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128			<u> </u>					<u> </u>	Щ
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129	_		_	_	_		_		Щ
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		130		_	<u> </u>	_		_	_	<u> </u>	Ш
134		131			ļ		-	$\vdash$	┝	┝	Н
134		132	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	├-	Н
135		134	$\vdash$	$\vdash$	├─	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash\vdash$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	$\vdash$	$\vdash$	╁	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	一	$\vdash$	H
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137			$\vdash$		Г		_	$\vdash$	$\vdash$
139		138	П			Г	Г	Г	Г	Г	$\Box$
140		139									
142 143 144 145 146 147 148 149		140									
143					匚	$\Box$		L	匚	$oxed{\Box}$	
144			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	╙	<u> </u>	Щ	ᆫ	<u> </u>	<u>_</u>	Ш
145					<u> </u>		$\vdash$		L	<u> </u>	Ш
146 147 148 149				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash \dashv$
147		145	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	_	Щ
148 149	<b></b>	140	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	dash
149			$\vdash$		├—	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
			$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	-	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash \vdash$
			$\vdash$	-	<del>                                     </del>	-	╁	┢	_	$\vdash$	$\vdash \vdash$
						_		Ь	L		